Index of Claims

App	lication	/Control	No

10/612,321

Examiner

Deborah K. Ware

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SCHAKEL ET AL.

Art Unit

1651

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
l	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					J			_								ı	<u> </u>	_
Cla	aim	Π			_	Date				_	1	Cla	aim				_	Date		_
Final	Original	11/1004	2									Final	Original							
	1	7		├	-	⊢	┝	<u> </u>	H	_			51		_	<u> </u>	-	-	-	┞
\vdash	2	Н	╁	⊢	├	⊢	⊢	_	┝	_			52	┝	<u> </u>		-	-	⊢	┝
	3	Н	+	-	┥	┢	\vdash	-	├			H-	53	\vdash	_	_	┢	\vdash	\vdash	╁
\vdash	4	H	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	54	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	H
	5	H	+		┢	一	\vdash	\vdash		\vdash			55		_	_	\vdash			t
	6	H	t	\vdash	\vdash	H	·	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	56	_	_	_	┢	 	Н	t
	7	Ħ	T	f^-		1		\vdash	\vdash	I	ĺ		57			_	T	一		T
	8	π	\top							Г	1		58	\Box					Г	T
	9	П			Π	Г	Г		Г	Г	ĺ		59							Γ
	10	П]		60							
	11	П]		61							Γ
	12	П						_					62		·					L
<u></u>	13	Ц	1_	_	$oxed{oxed}$	_	Ц	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	1	<u> </u>	63	\sqcup		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	14	Ц	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			64			_	<u> </u>	Щ		L
	15	Ц	1	_	<u>_</u>		_		<u> </u>	<u>L</u>			65			_	_		$oxed{oxed}$	Ļ
<u> </u>	16	Ц	1	<u> </u>	_	Ŀ	_	ᆫ	_	_	ļ		66		_	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	_	L
<u> </u>	17	Н	┼	┡	┞	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	╙		<u> </u>	67		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	18	Н	╀	ŀ	┞	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	68			┡	╙	┡	<u> </u>	L
<u> </u>	19	H	╀	⊢		 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	69		_	<u> </u>	-	<u> </u>		┞
<u> </u>	20 21	H	╀	⊢	╌	 	-	<u> </u>	<u> </u>	├	l	├─	70			\vdash	-		<u> </u>	Ł
	27	Н	+-	├	├-	_			-	┝	-	 -	71	-	_	-	-	-	-	H
<u> </u>	22 23	Н	╁	⊢	⊢	-	⊢	-	⊢	⊢	1		72 73	H	_	\vdash	⊢	├	\vdash	┝
\vdash	24	Н	╁	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	ł	<u> </u>	74	H	_	\vdash		\vdash	\vdash	H
	25	H	╁	┢	H	┢╾	┢	┢	┝	┝	ł		75	H		┝	┢	┢	⊢	H
	26	Н	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	ł	\vdash	76		\vdash	 	-	-		t
	27	H	╁╌	┢	├-	-	\vdash	┢	-	┢	l	 	77			-	┢	Н		t
	28	Н	T	\vdash	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		78		_	_	<u> </u>	-	1	t
	29	Ħ	T	\vdash	1			-	_		i	<u> </u>	79			_		1		T
	30	П	T	T	T		Г	一	\vdash	T	1		80				 			T
	31	П		\vdash				\vdash		\vdash	ĺ		81		$\overline{}$	\vdash	Т	\vdash	\vdash	T
	32	П								Г	ĺ		82						Т	Γ
	33	П]		83							Γ
	34	Ц		L	匚						Į		84	\Box		Ĺ		Ĺ		Ĺ
	35	Ц	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Į		85	Щ	_	L	<u> </u>	_	\vdash	L
	36	t	1_	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdapsilon	Į	<u> </u>	86	Щ		L	ļ	<u> </u>	╙	L
	37	<u> </u>	1	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	ļ	<u> </u>	87			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	38	├-	+-	 	<u> </u>	<u> </u>	├	├	<u> </u>	\vdash			88	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	╀
<u> </u>	39	-	+-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	l	<u> </u>	89	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	Ͱ	⊢	╀
<u> </u>	40 41	\vdash	╁	-	├-	⊢	-	-	-	\vdash	ł		90 91	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	42	\vdash	+	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	92	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	╁
\vdash	43	\vdash	+	\vdash	 -	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	93	\vdash	-	Ι	\vdash	┝	 	╁
\vdash	44	\vdash	+	\vdash	-	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash			94	-		Ι	┢	-	\vdash	H
-	45	\vdash	+	\vdash	H	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash			95	 	_	-	\vdash	-	\vdash	t
	46	T	T	t^-	\vdash	Г	\vdash		 	\vdash			96			┢	\vdash	一	\vdash	t
	47	Г	†	\vdash	Т	Т		1	Г	Т	1		97	П		Н	T	Г	Т	t
	48	Г	T	Ι-	\vdash			\vdash		Г			98	П			Г	I^-		T
	49		1	Π	Г								99	П			Г	Γ	Г	Γ
	50		Ι										100							Γ
			_	_				_		_	•				_					-

ı		41111	_				2011	<u> </u>			
	Final	Original									
Ì		51	_	$\overline{}$							
ł		51 52	-	H	-	-		\vdash	_		_
}		52	⊢	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
ļ		53		L.	ᆫ	oxdot	_				L.
Ţ		54 55	_	L			Ш				
-[55									
ſ		56									
-		57									•
1		58			Г						
Ì		59	-	_	\vdash	\vdash	\vdash				
ł		59 60	_	_	\vdash	┢	┢	_		_	_
ŀ		61	_	-	-	-	-	-	-		_
ŀ		01	_	┝	<u> </u>		-		-		-
ļ		62 63	_	Ŀ	_	_			_	_	
Į		63	_	_	_	L					_
-[64	L			L					
ſ		65 66		L					Ĺ		L
1		66								П	
Ì		67		\Box	П		Г				
Ì		68		\vdash	\vdash	_		$\overline{}$			
ı		68 69			\vdash	Т					
Ì		70 71		\vdash	\vdash	_					
Ì		71				_			\vdash		\vdash
ł		72	-	┢	┢	-	 		_	┢	_
ł		73	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	┢	┢	-
ł		74	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	⊢	 	-
ł		72 73 74 75			\vdash	H			\vdash	\vdash	\vdash
ł		76	-	\vdash	_		_		\vdash	\vdash	\vdash
ł		76 77	_	-	 	\vdash	Н		\vdash	\vdash	\vdash
Ì		78		\vdash	_	-			_	\vdash	\vdash
Ì		79	-		\vdash	\vdash			\vdash		\vdash
Ì		80	_	_	_	_		_	\vdash	\vdash	_
ł		81	_	\vdash	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	H	┝
ŀ		92	_	-	├-	 	-	-	\vdash	H	_
ŀ		82 83		⊢	 	<u> </u>	-	-	-	-	-
ļ		03	—	<u> </u>	-	├	 	<u> </u>	<u> </u>	-	-
-		84 85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> — </u>
-		85	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	_
- [86	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$
ļ		87		_	<u> </u>		ļ		<u> </u>	<u> </u>	
Į		88	<u> </u>	L	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	_	Щ.	<u> </u>	<u> </u>
		89	L.		L_				<u></u>		
		90	<u> </u>		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$		<u>_</u>	Ľ		<u> </u>
		91			<u>L</u>	_	_		L_		L.
1		92	L	ᆫ	L_	Ш	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	Ш	L_	L_
ļ		93	_	<u> </u>	L_	Ш	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	L.
ļ		94	_	L	<u> </u>		Щ			<u> </u>	<u>L</u>
ļ		95	_		_	_	_	\vdash	L_	<u> </u>	<u> </u>
ļ		96	Ш		oxdot	Щ	Щ	Щ	lacksquare	Ш	<u> </u>
Ţ		97			L.	L.,	Ш	L.,	Ш	L	L_
ļ		98			_						
ļ		99			_	_			<u> </u>		_
- 1		100		1		1	1		1 1		

Cl	aim	Date									
		_		_			Ĺ		-		
Final	Original										
	101				Т	Т				П	
	101 102										
	103										
	103 104										
	105 106										
	106		_	_	_	<u> </u>	_			Ц.	
	107	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	
	108	H	⊢	<u> </u>	┝	⊢	<u> </u>		_		
	109 110	\vdash	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	┝	_	-	\vdash	
	111	\vdash	┢	\vdash	H	-	-	-	\vdash		
	112	H	\vdash	\vdash	H		\vdash		\vdash	\vdash	
	111 112 113 114 115	\vdash	\vdash		H	H	-	H-	-		
	114	 	\vdash	\vdash	\vdash	Г	Г	Г			
	115	Γ	\Box	Π	Γ				Γ		
	116										
	116 117										
	118	匚			\Box	匚	匚		匚		
	119 120 121	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{f eta}$		L	<u> </u>	L	<u>L</u>	_	
	120	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	121	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	
	122	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡		⊢	<u> </u>	⊢	H	
	122 123 124		┝	┝	H		⊢	_	⊢	H	
	124	├─	\vdash	⊢	⊢	┝	├	\vdash	├─	\vdash	
	126	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝	\vdash	\vdash	\vdash		
	125 126 127	\vdash	\vdash	_	\vdash	H	-	-	H		
	128	 	 	_	┢	Т			T		
	128 129		_	一	\vdash	Г	Г		\vdash		
	130 131 132										
	131										
	132										
	133 134		L	L	L	_	<u> </u>		_		
	134	⊢	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	
	135	\vdash	⊢	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	├-	\vdash	
	136 137	-		-	-	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	138	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	
	139	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	
	140	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	\vdash	-	-		
	141	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Г			
	142										
	143										
	144										
	145	匚							L		
	146	L	_	L	L	L	L_		L	L	
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	
	148	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	
	149	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	\vdash	
	150				١.	L	<u> </u>				